Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1985, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Seiko Epson Ref. No.: F005784US00

Attorney's Ref. No.: 108530

## larati n and Pow r of Attorn y F r Patent Application

特許出願宜言書及び委任状

## Japanese Language Declaration

日本語宣言書



私は以下の通り宣言します。

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、私告箱、国籍は、下配の私の氏名の後に記載された 通りです。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願して いる発明内容について、私が最初かつ唯一の角明者(下記の氏名 が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下配の名 称が複数の場合)信じています。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

上記是明の明細書(下記の欄で×印がついていない場合は、本 書に溢付)は、

AN ELECTRO-OPTICAL APPARATUS AND METHOD FOR FABRICATING A FILM, SEMICONDUCTOR DEVICE AND MEMORY DEVICE

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

に提出され、米国出顧番号または 特許協定条約 国際出願番号を \_\_\_\_ とし、 (笈当する場合) \_\_\_\_ に訂正されました。

was filed on February 8, 2001 as United States Application Number or PCT International Application Number 09/778,744 and was amended on \_ (if applicable).

私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容 を理解していることをここに表明します。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、選邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、 特許資格の有無について重要な情報を開示する妥勝があることを 認めます。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Page 1 of 3

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any commonts on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office. Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patenta and Trademarks, Washinston, DC 20231.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, ne paraona are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## Japanese Language Declaration

(日本語寓言書)

私は、米国法典第35編119条(a)-(d)項又は365条(b)項に基き下記の、米国以外の国の少なくとも1ヶ国を指定している特許協力条約365条(a)項に基づく国際出腺、又は外国での特許出顧もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出顧を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

**願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識** 

し、よってここに上記のごとく女無を致します。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)—(d) or 385(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

United States Code and that such willful false statements may

jeopardize the validity of the application or any patent issued

		having a filing date before the priority is claimed.	nat of the application on which
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願			Priority Not Claimed 優先権主張なし
-2000-030754	Japan	08/February/2000	
(Number) (番号)	(Country) (因名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)	
•		,	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)	
私は、第35編米国法典11 許出顧規定に記載された権利を	1 9条(e)項に基いて下記の米国特 2ここに主張いたします。	I hereby claim the benefit und Section 119 (a) of any United listed below.	er Title 35, United States Code States provisional application(s)
(Application No.) (出配卷号)	(Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出顧番号)	(Filing Date) (出願日)
各請求範囲の内容が米国法典與 カ条約で規定された方法で先行 ない限り、その先行米国出顧者 または特許協力条約国際提出 E 規則法典第37編1条56項で	こに主張します。また、本出顧の 第35編112条第1項又は特許協 計する米国特許出顧に開示されてい 発提出日以降で本出顧書の日本国内 目までの期間中に入手された、連邦 で定義された特許資格の有無に関す があることを認識しています。	listed below and, insofar as the claims of this application is in States or PCT International as by the first paragraph of Title 112, I acknowledge the duty material to patentability as defined Regulations, Section 1.56 which	on designating the United States is subject matter of each of the of disclosed in the prior United oplication in the manner provided 35, United States Code, Section to disclose information which is fined in Title 37, Code of Federa the became available between the sation and the national or PCT cation:
(Application No.) (出顯番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, P (現況:特許許可済	<del>-</del>
良実であり、かつ私が入手した 表明が全て真実であると信じて 虚偽の表明及びそれと回等の行 条に基づき、罰金または拘禁:	(Filing Date) (出願日) (出願日) (工本宜言書中で私が行なう虚明がた情報と私の信じるところに基づくいること、さらに故意になされたう為は米函法與第18編第1001 もしくはその両方により処罰されてよる虚偽の声明を行なえば、出	knowledge are true and that all and belief are believed to b statements were made with statements and the like so	

thereon.

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## Japan s Language Decl ration

(日本語宜言者)			
委任状: 私は、下記の免明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して変行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。 (弁護士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと)  James A. Oliff, (Reg. 27,075) William P. Berridge, (Reg. 30,024) Kirk M. Hudson, (Reg. 27,562) Thomas J. Pardini, (Reg. 30,411) Edward P. Walker. (Reg. 31,450) Robert A. Miller, (Reg. 32,771) Mario A. Costantino, (Reg. 33,565) Caroline D. Dennison, (Reg. 34,494)	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)  James A. Oliff, (Reg. 27,075)  William P. Berridge, (Reg. 30,024)  Kirk M. Hudson, (Reg. 27.562)  Thomas J. Pardini. (Reg. 30,411)  Edward P. Walker, (Reg. 31,450)  Robert A. Miller, (Reg. 32,771)  Mario A. Costantino, (Reg. 33,565)  Caroline D. Dennison, (Reg. 34,494)		
・ 春規送付先:	Send Correspondence to: OLIFF & BERRIDGE, PLC		
OLIFF & BERRIDGE, PLC	P.O. Box 19928		
P.O. Box 19928	Alexandria, Virginia 22320		
Alexandria, Virginia 22320	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
直接電話達略先: (名前及び電話番号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)		
OLIFF & BERRIDGE, PLC	OLIFF & BERRIDGE, PLC		
(703) 836–6400	(703) 836 <del>-640</del> 0		
唯一または第一発明者名	Full name of sole or first inventor Ramesh H. KAKKAD		
発明者の <b>署名</b> 日付 <i>C</i>	Inventor's signature Data  Dome 2 1 Calala June 29 2001		
住所	Residence		
住所 日本国,	Residence Ota-ku , Tokyo Japan		
住所日本国、	Residence Ota-ku , Tokyo , Japan Citizenship		
世所 日本国、 国籍	Residence  Ota-ku , Tokyo , Japan  Citizenship  Japan		
世所 日本国、 国籍 日本 私書箱	Residence Ota-ku , Tokyo , Japan Citizenship Japan Post Office Address		
世所 日本国、 国籍	Residence Ota-ku Tokyo Japan Citizenship Japan Post Office Address c/o Seiko Epson Corporation		
住所 日本国、	Residence Ota-ku Tokyo Japan Citizenship Japan Post Office Address		
住所 日本国、	Residence Ota-ku Tokyo Japan Citizenship Japan Post Office Address c/o Seiko Epson Corporation		
住所 日本国、 国籍 日本 私書箱 392~8502 日本国長野県輝防市大和3丁目3番5号 セイコーエプノン株式会社内	Residence Ota-ku, Tokyo, Japan Citizenship Japan Post Office Address c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan		
住所 日本国、 国籍 日本 私書箱 392~8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号 セイコーエブソン株式会社内 第二共同発明者	Residence Ota-ku , Tokyo , Japan Citizenship Japan Post Office Address c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan Full name of second joint inventor, if any		
住所 日本国、 国籍 日本 私書箱 392~8502 日本国長野県輝防市大和3丁目3番5号 セイコーエプノン株式会社内 第二共同発明者 第二共同発明者	Residence  Ota-ku , Tokyo , Japan  Citizenship  Japan  Post Office Address  c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan  Full name of second joint inventor, if any  Second inventor's signature  Date  Residence		
住所 日本国、	Residence Ota-ku , Tokyo Japan Citizenship Japan Post Office Address c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan Full name of second joint inventor, if any Second inventor's signature Date Residence Japan		
住所 日本国、 国籍 日本 私書箱 392~8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号 セイコーエプソン株式会社内 第二共同発明者 第二共同発明者の署名 日付 住所 日本国.	Residence Ota-ku , Tokyo , Japan Citizenship Japan Post Office Address c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan Full name of second joint inventor, If any Second inventor's signature Date  Residence , Japan Citizenship		